														0/0	0/003,417										HONG, JIN-SEOK										
															Examiner										Art Unit										
	IUMINUM MUMINUM INI UM INI UM INI UM IUM IUM IUM IUM IUM IUM IUM IUM IUM														Sujatha Sharma										2684										
	√ Rejected – (Through numeral)														_	1		N	lon	E	00	ted]	П		Δ,	200]					
		√ Rejected							Cancelled									N	<u> </u>			_		-	4	Appeal			$\left\{ \right.$						
		= Allowed						÷ Restricted									ı	Interference					0	Objected											
C	aim	Date							_	Claim					Date	e				CI	aim		Date			_									
Ē	inal	2016	3								<u>a</u>	inal										4	ia i	inal											
Final	Original	2012			Ì						Final	Original		:									Final	Original										•	
	1 1	4	Z					匚	L	1		51	L					П				1		101		\Box	1	\bot	L	匚				• .	
-	3	7/1	+	╀	⊢	-	╀	┞	┝	ł		52 53	╀	H	┝	H	\vdash	Н	-	Н	Н			102 103	Н	+	+	+	⊢	╀	Н				
-	4	111	十	╁	╁	十	\vdash	H	\vdash	1	\vdash	54	H	H	\vdash	Н	\vdash	Н		H	\exists	1		104	H	\forall	十	+	H	H	Н	Н			
	5	Ш								1		55												105	\Box	\Box	\Box	\perp	Г						
-	6	₩	╀	╀	\vdash	┡	\vdash	L	┢	-	<u> </u>	56 57	\vdash	⊢	\vdash		-	Н		Н				106 107	\vdash	\dashv	+	╀	╀	╀	Н	Н			
-	8	╫	╁╴	\vdash	\vdash	┢		┝	┢	┨		58	┢	\vdash	\vdash	Н	-	Н	_	Н	Н			108	H	\dashv		╁	┝	┢	Н	-			
	9	Ш								1		59												109		コ	土	1							
	10	Ш	4_	L	ļ_	L		L	L			60	L	<u> </u>	L			Ш		Щ	\Box	:		110	\Box	4	1	1	L	L					
-	11	#=	╌	┝	├-	┝	\vdash	\vdash	⊢	ł	\vdash	61 62	┝	┝	-	-	-	\vdash		\vdash	\dashv	- :		111 112	-	+	+	+	-	\vdash	H	\dashv			
-	13	117	1-	\vdash	1	-	┪	-	十		 	63	H	\vdash	H	H	\vdash	Н		Н	\dashv			113	\dashv	十	┪	╅	\vdash	\vdash	Н	ㅓ			
	14	Ш							E	1		64					П							114		\Box	I	ፗ							
<u> </u>	15 16	Ш	╁	╁	L	L	\vdash	_	├	ł		65 66	-		-	L	H	Н		-	\dashv			115 116	\Box	\dashv	+	+-	┞	L	\sqcup	\dashv			
	17	Ш	┿	╁	\vdash	-	1-	┝	┞	ŀ	-	67	┢	\vdash	\vdash	Н	⊢	Н		\forall	\dashv			117		+	+	╅╴	┢╌	┢	Н	\vdash			
	18	Ш								1		68												118		\Box									
<u> </u>	19 20	₩	-	-	\vdash	_	Н	H	L			69 70	-	L	L	_	Щ	\dashv	_	\dashv	\dashv			119 120	-	4	+	4	┞	├-	Н	_			
	21	Щ	╫	\vdash	Н	\vdash	H	_	┢	F.	_	71	\vdash	H	\vdash	H	Н	H			ᅱ	2	_	121	\vdash	┪	+	╁	┢	H	Н	\dashv			
	22	11-	·							in a		72										-		122			土	士							
		VV		Ļ		L	П] .		73	L			Ш		\Box						123	\Box	\Box	1	\perp	$oxed{\Box}$		П				
-	24 25	<u>ا</u>	1	┢	Ŀ	-	Н		\vdash			74 75	\vdash	H	H	Н	Н	\vdash	\dashv		\dashv	1		124 125	\dashv	\dashv		╁	├	⊢	Н	\dashv			
	26	\top	+-			H	Н		-		-	76	Н		Н	H		H		\dashv	ㅓ	.		126	\dashv	┪	┪	╅	\vdash	H	Н	\dashv			
	27		\Box									77												127		\Box									
	28	+	╁╌	-	\vdash	L	H	_	┝		<u> </u>	78 79	-	-	<u> </u>	Н	_	\dashv	-	\dashv	긕	٠	_	128 129		\dashv	+	+-	 	L	Н	긕			
\vdash	30	+	+-	-	Н	\vdash	H					80	┢	-	\vdash	Н		\dashv	-		-	1	-	130	\vdash	\dashv	╁	╁	\vdash	\vdash	\vdash	ᅱ			
	31									1		81						\Box						131	\Box	\Box	\perp					╛			
-	32	+	┼-	\vdash	Н	L	\square	Н	L	ľ	<u> </u>	82	L	L	L	Н	_	4	_	_	-			132 133	-	+	+	+-	-	L	Н	\dashv			
-	34	+	╁╴	-	Н	H	Н	_	\vdash		-	84	┝	_	-	Н	Н	\dashv	-	\dashv	ᅥ	- 5		134		+	╁	╁	┢	H	Н	\dashv			
	35									1		85				Ш						- 1		135	.	寸	Ī	1				\equiv			
1	36	1	1			Ш]		86		Ц					_	\Box	_			136	\Box	\bot	1	\bot			П				
\vdash	37 38	+	╁	⊢	Н	_	Н	_	┝	1		87 88	-	_	Н	Н		+	\dashv	\dashv	\dashv	ŀ		137 138	\dashv	+	╁	╀	┝	┞	H	닉			
	39	+	T	\vdash	Н	_	\Box	_	┢	1		89	H	Н		Н		\dashv	-	\dashv	ᅦ	l	_	139	-	+	+	+	\vdash	┢	H	ᅱ			
	40	ightharpoonup					口]		90						\Box			\exists			140		\Box	工				口	\Box			
\vdash	41	+	╀	\vdash	Н	H	Н	Н	-	1	<u> </u>	91 92	\vdash	Н	\vdash	Н	_	\dashv	_	4	\dashv	ı		141 142	4	+	+	+	-	-	$\vdash \mid$	4			
	43	+	╁	Н	Н	\vdash	\vdash	-	\vdash		_	93	\vdash	\vdash	H	Н	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	ᅥ	ŀ		143	\dashv	+	+	╫	╁╴	\vdash	Н	ㅓ			
	44											94									ゴ			144		丁	I								
	45	+	1				Н		-			95								-	4			145	4		\bot	1			П				
-	46 47	+	+	Н	Н	Н	H	\dashv	\vdash		\vdash	96 97	H	Н	Н	H	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	ŀ		146 147	\dashv	+	+	+	\vdash	-	\vdash	\dashv			
	48	士	T		H							98			П		\exists		寸	_	\exists	1		148	7	†	+	力	\vdash		H	\dashv		_	
	49	\bot	Г	П	Д		Д					99	П	П		\Box		\Box	\Box	\Box	コ	Ţ		149		1	Ţ	L	Г		П	\Box			
_	50	_L_	<u>L</u>	Ш	Ш	Ш	Ц			ı	Щ	100	Ш	Ш	Ш	Ц		_1	i	_1		l		150				ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	L	لــا	Ц	لـــ			

Application No.

Index of Claims

Applicant(s)

HONG, JIN-SEOK